

# 2015-2020年中国城市燃气 生产和供应行业深度研究与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国城市燃气生产和供应行业深度研究与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/F29847114V.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

### 报告目录

第1章：中国城市燃气生产和供应行业综述	17
1.1 城市燃气生产和供应行业定义及分类	17
1.1.1 行业概念及定义	17
1.1.2 行业主要产品大类	17
1.1.3 行业在国民经济中的地位	18
1.2 城市燃气生产和供应行业统计标准	18
1.2.1 城市燃气生产和供应行业统计部门与口径	18
1.2.2 城市燃气生产和供应行业统计方法	19
1.2.3 城市燃气生产和供应行业数据种类	19
1.3 城市燃气生产和供应行业供应渠道分析	20
1.3.1 国内燃气资源状况分析	20
1.3.2 进口燃气资源状况分析	22
1.4 城市燃气生产和供应行业用户市场分析	25
1.4.1 城市燃气用气人口总况	25
1.4.2 居民用户领域需求分析	26
1.4.3 工业用户领域需求分析	29
1.4.4 公福用户领域需求分析	30
1.4.5 车用气用户领域需求分析	32
第2章：中国城市燃气生产和供应行业发展状况	34
2.1 城市燃气生产和供应行业运行指标分析	34
2.1.1 中国城市燃气生产和供应行业发展概况	34
2.1.2 中国城市燃气生产和供应行业发展主要特点	34
2.1.3 城市燃气生产和供应行业经营情况分析	35
(1) 城市燃气生产和供应行业经营效益分析	35
(2) 城市燃气生产和供应行业盈利能力分析	36
(3) 城市燃气生产和供应行业运营能力分析	37
(4) 城市燃气生产和供应行业偿债能力分析	37

(5) 城市燃气生产和供应行业发展能力分析	38
2.2 城市燃气生产和供应行业经济指标分析	38
2.2.1 城市燃气生产和供应行业经济效益影响因素	38
2.2.2 城市燃气生产和供应行业经济指标分析	39
2.2.3 不同规模企业经济指标分析	40
2.2.4 不同性质企业经济指标分析	45
2.2.5 不同地区企业经济指标分析	54
2.3 城市燃气生产和供应行业供需平衡分析	66
2.3.1 全国城市燃气生产和供应行业供给情况分析	66
(1) 全国城市燃气生产和供应行业总产值分析	66
(2) 全国城市燃气生产和供应行业产成品分析	67
2.3.2 各地区城市燃气生产和供应行业供给情况分析	67
(1) 总产值排名居前的10个地区分析	67
(2) 产成品排名居前的10个地区分析	68
2.3.3 全国城市燃气生产和供应行业需求情况分析	69
(1) 全国城市燃气生产和供应行业销售产值分析	69
(2) 全国城市燃气生产和供应行业销售收入分析	70
2.3.4 各地区城市燃气生产和供应行业需求情况分析	71
(1) 销售产值排名居前的10个地区分析	71
(2) 销售收入排名居前的10个地区分析	72
2.3.5 全国城市燃气生产和供应行业产销率分析	73

### 第3章：中国城市燃气生产和供应行业市场环境分析 74

3.1 行业政策环境分析	74
3.1.1 行业相关政策解析	74
3.1.2 行业发展规划分析	80
3.2 行业经济环境分析	83
3.2.1 行业与经济环境相关性分析	83
3.2.2 子行业经济环境分析	85
3.2.3 行业贸易环境分析	86
(1) 行业贸易环境发展现状	86

- (2) 行业贸易环境发展趋势 88
- 3.3 行业价格环境分析 88
  - 3.3.1 行业的定价机制 88
  - 3.3.2 行业定价机制不合理因素分析 89
  - 3.3.3 行业价格改革的方向与趋势 89
  - 3.3.4 天然气价格改革趋势分析 90
  - 3.3.5 国际天然气价格改革经验 92
- 3.4 行业社会环境分析 93
  - 3.4.1 城市化进程对行业发展影响 93
  - 3.4.2 行业发展与社会经济的协调问题 93
  - 3.4.3 行业发展的安全生产与危机防范问题 94

#### 第4章：中国城市燃气生产和供应行业市场竞争状况分析 97

- 4.1 行业国际市场竞争状况分析 97
  - 4.1.1 国际城市燃气生产和供应行业发展状况 97
  - 4.1.2 国际城市燃气生产和供应行业发展趋势分析 98
  - 4.1.3 国际城市燃气生产和供应行业改革经验与借鉴 99
    - (1) 英国燃气行业 99
    - (2) 美国燃气行业 100
    - (3) 法国燃气行业 101
    - (4) 新加坡燃气行业 101
  - 4.1.4 跨国公司在华市场的投资布局 102
- 4.2 行业国内市场竞争状况分析 105
  - 4.2.1 城市燃气生产和供应行业市场规模分析 105
  - 4.2.2 国内城市燃气生产和供应行业集中度分析 106
    - (1) 行业销售集中度分析 106
    - (2) 行业资产集中度分析 107
    - (3) 行业利润集中度分析 109
  - 4.2.3 国内城市燃气生产和供应行业竞争现状分析 109
    - (1) 行业特许经营权竞争分析 109
    - (2) 企业对上游气源的竞争分析 110

- (3) 企业对天然气进出口权竞争分析 111
- 4.2.4 城市燃气和供应行业五力模型分析 112
  - (1) 供应商议价能力分析 112
  - (2) 行业下游议价能力分析 112
  - (3) 行业替代品威胁分析 112
  - (4) 行业潜在进入者威胁分析 113
  - (5) 行业竞争格局分析 113
- 4.2.5 民营资本进入城市燃气生产和供应行业模式分析 115
- 4.3 行业不同经济类型企业竞争分析 116
  - 4.3.1 不同经济类型企业特征情况 116
  - 4.3.2 行业经济类型集中度分析 118
- 4.4 行业投资兼并与重组整合分析 120
  - 4.4.1 行业投资兼并与重组整合概况 120
  - 4.4.2 行业投资兼并与重组整合特征 120
  - 4.4.3 行业投资兼并与重组整合趋势 121

## 第5章：中国城市燃气生产和供应行业生产和运输分析 123

- 5.1 城市燃气生产和供应行业生产状况 123
  - 5.1.1 天然气资源勘探与开发 123
    - (1) 天然气储量情况 123
    - (2) 天然气开发利用情况 124
  - 5.1.2 煤层气资源勘探与开发 126
    - (1) 煤层气储量情况 126
    - (2) 煤层气开发利用现状分析 128
    - (3) 煤层气开发利用趋势分析 129
  - 5.1.3 能源勘探与开发对城市燃气行业的影响 130
- 5.2 城市燃气生产和供应行业运输状况 130
  - 5.2.1 天然气运输概况 130
    - (1) 天然气管道运输 130
    - (2) 液态天然气运输 133
  - 1) 运输方式分析 133

- 2) 各运输方式成本比较分析 134
  - (3) 固态天然气运输 134
- 5.2.2 液化石油气运输概况 135
  - (1) 运输方式分析 135
  - (2) 各运输方式对比分析 136
- 5.2.3 人工煤气运输概况 136
- 5.3 城市燃气生产和供应行业运输建设情况 136
  - 5.3.1 天然气运输建设情况 136
    - (1) 天然气管道建设情况 136
    - (2) 液化天然气运输建设情况 138
      - 1) 液化天然气技术 138
      - 2) 液化天然气码头及储库建设情况 139
      - 3) 液化天然气运输船建设情况 141
      - 4) 液化天然气运输车建设情况 141
  - 5.3.2 液化石油气运输建设情况 142
    - (1) 管道建设情况 142
    - (2) 槽车建设情况 142
    - (3) 槽船建设情况 142
  - 5.3.3 人工煤气运输建设情况 143
  - 5.3.4 主要城市燃气生产和供应企业项目建设情况分析 143
    - (1) 主要企业区域分布状况分析 143
    - (2) 主要企业项目的行政级别统计 144
- 5.4 城市燃气配送系统建设情况 145
  - 5.4.1 城市燃气门站建设情况 145
  - 5.4.2 城市燃气储配站建设情况 145
  - 5.4.3 城市燃气调压站建设情况 146

## 第6章：中国城市燃气生产和供应行业市场供给分析 148

- 6.1 城市燃气生产和供应行业总体供给情况 148
  - 6.1.1 城市燃气生产和供应市场供给构成 148
    - (1) 天然气 148

- (2) 液化石油气 149
- (3) 人工煤气 150
- 6.1.2 城市燃气生产和供应市场供给总量分析 151
- 6.1.3 城市燃气生产和供应市场供给增长情况 152
- 6.2 城市燃气生产和供应行业各子市场供给分析 153
- 6.2.1 天然气供给分析 153
  - (1) 天然气资源储量情况分析 153
  - (2) 天然气资源开采状况分析 155
  - (3) 天然气供给分析 157
  - (4) 城市燃气中天然气供给分析 159
- 6.2.2 液化石油气供给分析 160
  - (1) 液化石油气企业资源状况 160
  - (2) 液化石油气的发展状况 161
  - (3) 液化石油气供给分析 161
  - (4) 城市燃气中液化石油气供给分析 162
- 6.2.3 人工煤气供给分析 163
  - (1) 人工煤气资源状况 163
  - (2) 人工煤气的发展状况 163
  - (3) 人工煤气供给分析 164
  - (4) 城市燃气中人工煤气供给分析 165
- 6.3 城市燃气生产和供应行业供给商业模式分析 166
- 6.3.1 接驳业务分析 166
  - (1) 燃气接驳业务商业模式分析 166
  - (2) 燃气接驳业务影响因素分析 166
  - (3) 典型城市燃气运营商的项目财务分析 167
  - (4) 主要企业燃气接驳业务收入和利润结构比较 168
- 6.3.2 燃气销售业务分析 169
  - (1) 燃气销售业务模式分析 169
  - (2) 燃气销售业务影响因素分析 169
  - (3) 主要燃气企业股市表现 169

## 第7章：中国城市燃气生产和供应行业市场消费分析 171

### 7.1 全国城市燃气生产和供应行业总体消费分析 171

#### 7.1.1 全国城市燃气生产和供应行业消费总量分析 171

#### 7.1.2 全国城市燃气生产和供应行业消费增长情况 171

#### 7.1.3 主要城市燃气生产和供应企业市场消费分析 172

##### (1) 主要企业的销售量和项目数量分析 172

##### (2) 主要企业终端用户的结构特点分析 172

##### (3) 主要城市燃气服务提供商的市场份额分析 174

### 7.2 城市燃气生产和供应行业各子市场消费分析 175

#### 7.2.1 天然气市场消费分析 175

##### (1) 天然气市场消费结构分析 175

##### 1) 天然气市场消费结构现状分析 175

##### 2) 天然气市场消费结构趋势分析 176

##### (2) 天然气消费情况分析 177

##### 1) 天然气消费规模 177

##### 2) 城市燃气用天然气消费规模 178

##### (3) 天然气区域消费情况分析 178

##### 1) 天然气区域消费分析 178

##### 2) 天然气区域渗透率分析 179

##### (4) 天然气价格走势分析 180

#### 7.2.2 液化石油气市场消费分析 181

##### (1) 液化石油气消费规模分析 182

##### (2) 城市燃气中液化石油气消费规模 183

##### (3) 液化石油气价格走势分析 184

#### 7.2.3 人工煤气市场消费分析 185

##### (1) 人工煤气消费情况 185

##### (2) 城市燃气中人工煤气消费规模 186

##### (3) 人工煤气价格走势分析 186

### 7.3 中国城市燃气生产和供应市场供需平衡分析与预测 187

#### 7.3.1 城市燃气生产和供应行业供需平衡现状情况 187

#### 7.3.2 城市燃气生产和供应行业供给结构预测 187

#### 7.3.3 城市燃气生产和供应行业供需平衡趋势分析 188

第8章：中国城市燃气生产和供应行业重点区域市场分析	189
8.1 行业总体区域结构特征分析	189
8.1.1 行业区域结构总体特征	189
8.1.2 行业区域集中度分析	191
8.1.3 行业区域分布特点分析	193
8.1.4 行业规模指标区域分布分析	193
8.1.5 行业效益指标区域分布分析	194
8.1.6 行业企业数的区域分布分析	195
8.2 广东省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测	196
8.2.1 广东省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施	196
8.2.2 广东省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化	196
8.2.3 广东省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析	197
8.2.4 广东省城市燃气生产和供应行业企业分析	198
8.2.5 广东省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测	200
8.3 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展分析及预测	200
8.3.1 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施	200
8.3.2 内蒙古城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化	201
8.3.3 内蒙古城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析	201
8.3.4 内蒙古城市燃气生产和供应行业企业分析	202
8.3.5 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展趋势预测	203
8.4 上海市城市燃气生产和供应行业发展分析及预测	203
8.4.1 上海市城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施	203
8.4.2 上海市城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化	205
8.4.3 上海市城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析	205
8.4.4 上海市城市燃气生产和供应行业企业分析	206
8.4.5 上海市城市燃气生产和供应行业发展趋势预测	207
8.5 江苏省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测	208
8.5.1 江苏省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施	208
8.5.2 江苏省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化	208
8.5.3 江苏省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析	209

- 8.5.4 江苏省城市燃气生产和供应行业企业分析 210
- 8.5.5 江苏省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 211
- 8.6 山东省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测 211
  - 8.6.1 山东省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施 211
  - 8.6.2 山东省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化 213
  - 8.6.3 山东省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析 213
  - 8.6.4 山东省城市燃气生产和供应行业企业分析 214
  - 8.6.5 山东省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 215
- 8.7 川省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测 215
  - 8.7.1 川省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施 215
  - 8.7.2 川省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化 216
  - 8.7.3 川省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析 216
  - 8.7.4 川省城市燃气生产和供应行业企业分析 217
  - 8.7.5 川省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 218
- 8.8 北京市城市燃气生产和供应行业发展分析及预测 219
  - 8.8.1 北京城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施 219
  - 8.8.2 北京市城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化 219
  - 8.8.3 北京市城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析 220
  - 8.8.4 北京市城市燃气生产和供应行业企业分析 221
  - 8.8.5 北京市城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 222
- 8.9 浙江省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测 222
  - 8.9.1 浙江省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施 222
  - 8.9.2 浙江省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化 223
  - 8.9.3 浙江省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析 224
  - 8.9.4 浙江省城市燃气生产和供应行业企业分析 225
  - 8.9.5 浙江省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 226
- 8.10 河南省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测 226
  - 8.10.1 河南省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施 226
  - 8.10.2 河南省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化 226
  - 8.10.3 河南省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析 227
  - 8.10.4 河南省城市燃气生产和供应行业企业分析 228
  - 8.10.5 河南省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测 229

## 第9章：城市燃气生产和供应行业进出口市场分析 230

### 9.1 城市燃气生产和供应行业进出口状况综述 230

### 9.2 城市燃气生产和供应行业出口市场分析 230

#### 9.2.1 年行业出口分析 230

##### (1) 行业出口整体情况 230

##### (2) 行业出口产品结构 231

#### 9.2.2 年行业出口分析 233

##### (1) 行业出口整体情况 233

##### (2) 行业出口产品结构 234

### 9.3 城市燃气生产和供应行业进口市场分析 237

#### 9.3.1 年行业进口分析 237

##### (1) 行业进口整体情况 237

##### (2) 行业进口产品结构 238

#### 9.3.2 年行业进口分析 240

##### (1) 行业进口整体情况 240

##### (2) 行业进口产品结构 241

## 第10章：中国城市燃气生产和供应行业主要企业生产经营分析 244

### 10.1 城市燃气生产和供应企业发展总体状况分析 244

#### 10.1.1 城市燃气生产和供应行业企业规模 244

#### 10.1.2 城市燃气生产和供应行业工业产值状况 245

#### 10.1.3 城市燃气生产和供应行业销售收入和利润 245

### 10.2 中国城市燃气生产和供应行业领先企业个案分析 246

#### 10.2.1 新奥能源控股有限公司经营情况分析 246

##### (1) 企业生产规模分析 246

##### (2) 企业产销能力分析 247

##### (3) 企业盈利能力分析 248

##### (4) 企业运营能力分析 248

##### (5) 企业偿债能力分析 249

- (6) 企业发展能力分析 249
- (7) 企业主营业务分析 250
- (8) 企业销售渠道与网络 250
- (9) 企业经营状况优劣势分析 251
- (10) 企业最新发展动向分析 252
- 10.2.2 中国石油天然气股份有限公司经营情况分析 252
  - (1) 企业生产规模分析 252
  - (2) 企业产销能力分析 252
  - (3) 企业盈利能力分析 253
  - (4) 企业运营能力分析 253
  - (5) 企业偿债能力分析 254
  - (6) 企业发展能力分析 254
  - (7) 企业主营业务分析 255
  - (8) 企业销售渠道与网络 255
  - (9) 企业经营状况优劣势分析 256
  - (10) 企业最新发展动向分析 256
- 10.2.3 中国燃气控股有限公司经营情况分析 256
  - (1) 企业生产规模分析 256
  - (2) 企业产销能力分析 257
  - (3) 企业盈利能力分析 257
  - (4) 企业运营能力分析 257
  - (5) 企业偿债能力分析 258
  - (6) 企业发展能力分析 258
  - (7) 企业主营业务分析 259
  - (8) 企业销售渠道与网络 260
  - (9) 企业经营状况优劣势分析 261
  - (10) 企业最新发展动向分析 261
- 10.2.4 申能股份有限公司经营情况分析 261
  - (1) 企业生产规模分析 261
  - (2) 企业产销能力分析 262
  - (3) 企业盈利能力分析 262
  - (4) 企业运营能力分析 264

- (5) 企业偿债能力分析 264
- (6) 企业发展能力分析 265
- (7) 企业主营业务分析 265
- (8) 企业销售渠道与网络 266
- (9) 企业经营状况优劣势分析 266
- (10) 企业最新发展动向分析 267
- 10.2.5 华润燃气控股有限公司经营情况分析 267
  - (1) 企业生产规模分析 267
  - (2) 企业产销能力分析 267
  - (3) 企业盈利能力分析 268
  - (4) 企业运营能力分析 268
  - (5) 企业偿债能力分析 269
  - (6) 企业发展能力分析 269
  - (7) 企业主营业务分析 270
  - (8) 企业销售渠道与网络 270
  - (9) 企业经营状况优劣势分析 271
  - (10) 企业最新发展动向分析 272

## 第11章：中国城市燃气生产和供应行业投资与前景分析 417

- 11.1 中国城市燃气生产和供应行业投资风险 417
  - 11.1.1 城市燃气生产和供应行业政策风险 417
  - 11.1.2 城市燃气生产和供应行业技术风险 417
  - 11.1.3 城市燃气生产和供应行业供求风险 418
  - 11.1.4 城市燃气生产和供应行业宏观经济波动风险 418
  - 11.1.5 城市燃气生产和供应行业关联产业风险 418
  - 11.1.6 城市燃气生产和供应行业产品结构风险 419
  - 11.1.7 企业生产规模风险 419
  - 11.1.8 城市燃气生产和供应行业其他风险 419
- 11.2 中国城市燃气生产和供应行业投资结构分析 420
  - 11.2.1 城市燃气生产和供应行业投资规模分析 420
  - 11.2.2 城市燃气生产和供应行业投资资金来源构成 420

11.2.3 城市燃气生产和供应行业投资项目建设分析	421
11.2.4 城市燃气生产和供应行业投资资金用途分析	422
(1) 投资资金流向构成	422
(2) 不同级别项目投资资金比重	422
(3) 新建、扩建和改建项目投资比重	423
11.2.5 城市燃气生产和供应行业投资主体构成分析	423
11.3 中国城市燃气生产和供应行业投资特性分析	424
11.3.1 城市燃气生产和供应行业进入/退出壁垒分析	424
11.3.2 城市燃气生产和供应行业盈利模式分析	425
11.3.3 城市燃气生产和供应行业盈利因素分析	425
11.4 中国城市燃气生产和供应行业发展趋势与前景预测	427
11.4.1 城市燃气生产和供应行业发展趋势分析	427
11.4.2 城市燃气生产和供应行业发展前景预测	428
(1) 中国城市燃气生产和供应行业前景预测	428
(2) 2015-2020年中国天然气前景预测	429
(3) 2015-2020年中国液化石油气前景预测	430
(4) 2015-2020年中国人工煤气前景预测	431

第12章：中国城市燃气生产和供应企业发展策略分析	432
12.1 中国城市燃气生产和供应企业自主创新策略分析	432
12.1.1 企业自主创新面临的主要问题	432
12.1.2 提高企业自主创新能力的探索	433
12.1.3 提高企业自主创新能力的建议	435
12.2 中国城市燃气生产和供应企业与上游企业矛盾应对策略分析	435
12.2.1 企业与上游供气企业的关系	435
12.2.2 上游垄断对行业的影响分析	436
12.2.3 企业与上游矛盾的应对策略	436
12.2.4 加快企业市场化道路的思考	437
12.3 中国城市燃气生产和供应企业市场开拓策略分析	437
12.3.1 开拓一级城市市场策略分析	437
12.3.2 开拓二级城市市场策略分析	438

### 12.3.3 开拓农村市场策略分析 438

#### 【图表目录】

图表1：城市燃气种类 18

图表2：2004-2014年我国城市燃气生产和供应行业工业总产值占GDP比重（单位：亿元，%）

19

图表3：我国主要天然气盆地资源分布表（单位：10<sup>12</sup>m<sup>3</sup>） 22

图表4：2020年我国天然气发展目标（单位：10<sup>12</sup>m<sup>3</sup>；%） 22

图表5：2006年以来中国城市燃气用气人口规模（单位：亿人） 27

图表6：中国历次全国人口普查家庭户规模情况（单位：人/户） 28

图表7：中国历次全国人口普查城镇户籍家庭户数（单位：万户） 28

图表8：我国与世界天然气消费构成对比分析（单位：%） 31

图表9：2000年以来提供住宿的社会服务机构床位数（单位：万张） 32

图表10：老龄化趋势分析（单位：%） 32

图表11：我国天然气消费结构图（单位：%）（一） 33

图表12：我国天然气消费结构图（单位：%）（二） 34

图表13：2011-2014年城市燃气生产和供应行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 37

图表14：2011-2014年中国城市燃气生产和供应行业盈利能力分析（单位：%） 37

图表15：2011-2014年中国城市燃气生产和供应行业运营能力分析（单位：次） 38

图表16：2011-2014年中国城市燃气生产和供应行业偿债能力分析（单位：%、倍） 38

图表17：2011-2014年中国城市燃气生产和供应行业发展能力分析（单位：%） 39

图表18：影响城市燃气生产和供应行业效益的主要因素分析 39

图表19：2012-2014年城市燃气生产和供应行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%） 40

图表20：2012-2014年中国大型燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 41

图表21：2012-2014年中国中型燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%） 42

图表22：2012-2014年中国小型燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 43

图表23：2011-2014年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%） 44

- 图表24：2011-2014年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 45
- 图表25：2011-2014年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 45
- 图表26：2011-2014年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 46
- 图表27：2012-2014年国有燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）  
46
- 图表28：2012-2014年集体燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）  
47
- 图表29：2012-2014年股份合作燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 48
- 图表30：2012-2014年股份制燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 49
- 图表31：2012-2014年私营燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）  
50
- 图表32：2012-2014年外商和港澳台投资燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 51
- 图表33：2012-2014年其他性质燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 52
- 图表34：2011-2014年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%） 53
- 图表35：2011-2014年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 54
- 图表36：2011-2014年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 54
- 图表37：2011-2014年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 55
- 图表38：2012-2014年居前的10个省市销售收入统计表（单位：万元，%） 55
- 图表39：2012-2014年居前的10个省市销售收入比重图（单位：%） 56
- 图表40：2012-2014年居前的10个省市资产总额统计表（单位：万元，%） 56
- 图表41：居前的10个省市资产总额比重图（单位：%） 58
- 图表42：2012-2014年居前的10个省市负债统计表（单位：万元，%） 58
- 图表43：居前的10个省市负债比重图（单位：%） 59
- 图表44：2012-2014年居前的10个省市销售利润统计表（单位：万元，%） 60
- 图表45：居前的10个省市销售利润比重图（单位：%） 61
- 图表46：2012-2014年居前的10个省市利润总额统计表（单位：万元，%） 61
- 图表47：居前的10个省市利润总额比重图（单位：%） 62
- 图表48：2012-2014年居前的10个省市产成品统计表（单位：万元，%） 63

图表49：居前的10个省市产成品比重图（单位：%） 64

图表50：2014年居前的10个省市单位数及亏损单位数统计表（单位：家） 64

图表51：居前的10个省市企业单位数比重图（单位：%） 65

图表52：2012-2014年居前的10个亏损省市亏损总额统计表（单位：万元，%） 66

图表53：居前的10个亏损省市亏损总额比重图（单位：%） 67

图表54：2009-2014年城市燃气生产和供应行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 67

图表55：2009-2014年城市燃气生产和供应行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%） 68

图表56：2012-2014年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 68

图表57：2014年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%） 69

图表58：2012-2014年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 70

图表59：2014年产成品居前的10个地区比重图（单位：%） 70

图表60：2009-2014年城市燃气生产和供应行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%） 71

图表61：2009-2014年城市燃气生产和供应行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%） 71

图表62：2012-2014年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 72

图表63：销售产值居前的10个地区比重图（单位：%） 73

图表64：2012-2014年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 73

图表65：销售收入居前的10个地区比重图（单位：%） 74

图表66：2005-2014年全国城市燃气生产和供应行业产销率变化趋势图（单位：%） 74

图表67：政策要点分析 75

图表68：《关于进一步扩大煤层气开采对外合作有关事项的通知》要点分析 76

图表69：政策要点分析 77

图表70：《中华人民共和国石油天然气管道保护法》（草案）要点分析 79

图表71：“十二五”时期天然气发展目标 81

图表72：2006-2014年中国国内生产总值及其增长速度（单位：亿元，%） 84

图表73：2008-2014年工业增加值月度同比增长速度（单位：%） 85

图表74：2014年固定资产投资额累计增长情况（单位：亿元，%） 85

图表75：世界天然气管道贸易量（单位：十亿立方米） 88

图表76：世界天然气LNG贸易量（单位：十亿立方米） 88

图表77：我国天然气价格定价机制 92

- 图表78：城市燃气行业社会环境因素分析 95
- 图表79：2005-2014年中国城市燃气生产和供应行业资产总额和销售收入增长情况（单位：亿元，%） 107
- 图表80：中国城市燃气生产和供应行业前10名厂商销售额及销售份额（单位：万元，%） 107
- 图表81：2005-2014年城市燃气生产和供应行业销售集中度变化图（单位：%） 108
- 图表82：中国城市燃气生产和供应行业前10名厂商资产规模（单位：万元，%） 109
- 图表83：2005-2014年城市燃气生产和供应行业资产集中度变化图（单位：%） 109
- 图表84：中国城市燃气生产和供应行业前10名厂商利润情况（单位：万元，%） 110
- 图表85：城市燃气和供应行业供应商议价能力分析 113
- 图表86：城市燃气和供应行业替代品威胁分析 113
- 图表87：城市燃气和供应行业潜在进入者威胁分析 114
- 图表88：2014年中国城市燃气生产和供应行业竞争格局（单位：%） 115
- 图表89：中国城市燃气生产和供应行业销售收入排前十的企业市场占有率（单位：%） 115
- 图表90：2014年城市燃气生产和供应行业企业的所有制结构特征（单位：家，万元） 117
- 图表91：2014年城市燃气生产和供应行业不同经济类型企业的财务状况比较1（单位：%、倍、次） 118
- 图表92：2014年城市燃气生产和供应行业不同经济类型企业的财务状况比较2（单位：%） 119
- 图表93：2014年中国城市燃气生产和供应行业不同经济类型企业销售收入比较（单位：亿元） 119
- 图表94：2014年中国城市燃气生产和供应行业销售收入按经济类型百分比（单位：%） 120
- 图表95：2008-2014年行业经济类型集中度变化趋势图（按销售收入）（单位：%） 120
- 图表96：全球天然气可采储量前七位国家分布图（单位：万亿立方米） 124
- 图表97：石油、煤炭和天然气储采比情况（单位：年） 125
- 图表98：2014年全国天然气产品产量按省份分布（单位：%） 125
- 图表99：2005-2035年全球天然气产量按地区分布图（单位：十亿立方米） 125
- 图表100：2008-2035年全球和中国天然气需求量分布图（单位：十亿立方米） 126
- 图表101：中国地质勘察投资情况（单位：亿元） 127
- 图表102：全球煤层气地质资源量分布表（单位：tcf） 127
- 图表103：全球煤层气可采资源量分布图（单位：万亿立方米） 128
- 图表104：中国煤层气地质资源量和可采资源量分布表（单位：万亿立方米，%） 129
- 图表105：我国现有主要天然气管道现状情况（单位：毫米，千米，亿方/年） 132

- 图表106：2014年世界各国天然气管线长度（单位：千米） 132
- 图表107：罐式集装箱与槽车运输成本对比（单位：元/立方米，%） 135
- 图表108：液化石油气管道运输系统 136
- 图表109：国内主要天然气管线 138
- 图表110：天然气供应四种途径 139
- 图表111：图表新疆LNG工程液化工艺流程示意图 140
- 图表112：LNG的运输流程图 141
- 图表113：中国目前运营、在建的LNG接收站（单位：百万吨/年） 142
- 图表114：2014年全国天然气企业数量分布图（单位：家） 145
- 图表115：主要城市燃气公司项目的行政级别统计（单位：个） 145
- 图表116：深圳市城市燃气储配站 147
- 图表117：LPG的优点 150
- 图表118：人工煤气分类 151
- 图表119：不同气源城市燃气使用量（单位：亿立方米，万吨） 152
- 图表120：2014年按渠道划分的中国天然气月度进口量（单位：吨） 154

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/F29847114V.html>